

FFLCH Programa de Pós-Graduação – Área de Filosofia

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO – ÁREA DE FILOSOFIA

FLF5109 – Lógica (Tópicos de Lógica e Ontologia)

Prof. Dr. Rodrigo Bacellar

Nº de créditos : 08

Duração: 12 semanas

PROGRAMA

OBJETIVOS:

O curso será sobre vários tópicos de lógica e metafísica, separáveis em dois grupos: (i) fundamentos da lógica modal; e (ii) ontologia.

CONTEÚDO (EMENTA):

1. Prototética modal.
2. O operador de atualidade [*actuality-operator*].
3. Modalidade e existência.
4. Necessidade metafísica, necessidade lógica, e necessidade analítica.
5. Objetos complexos e seus componentes.
6. Classes e quantificação plural.

BIBLIOGRAFIA:

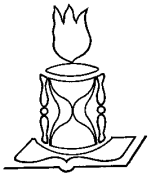
Bibliografias sobre os vários tópicos serão fornecidas no decorrer do curso. Os seguintes itens são especialmente relevantes:

Tarski, Alfred. 'On the primitive term of logistic' (1923 4), in *Logic, Semantics, Metamathematics*, 2nd ed., Oxford U. P., 1983, pp. 1 23.

Crossley, John, & Lloyd Humberstone. 'The logic of "actually"', *Reports of Mathematical Logic*, vol. 8, 1977, pp. 11 29.

Prior, A. N. *Time and Modality*, Oxford U. P., 1957.

Fine, Kit. 'Plantinga on the reduction of possibilist discourse', in *Alvin Plantinga*, Dordrecht, Reidel, 1985, ed. J. Tomberlin & P. van Inwagen, pp. 145 86.



FFLCH Programa de Pós-Graduação – Área de Filosofia

Fine, Kit. 'Necessity and non-existence', in *Modality and Tense*, Oxford U. P., 2005, pp. 321–57.

Williamson, Timothy. 'Necessary existents', *Philosophy*, suppl. vol. 51, 2002, pp. 233–51.

Fine, Kit. 'Essence and modality', *Philosophical Perspectives*, vol. 8, 1994, pp. 1

Simons, Peter. *Parts*, Oxford U. P., 1987.

Fine, Kit. 'Towards a theory of part', 2008 (manuscrito).

Boolos, George. 'To be is to be a value of a variable, or some values of some variables', e 'Nominalist Platonism', ambos em Boolos, *Logic, Logic and Logic*, Harvard U. P., 1998.

Lewis, David. *Parts of Classes*, Blackwell, Oxford, 1991 (seção sobre quantificação plural).

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO:

Trabalho escrito.

OBSERVAÇÃO:

Conhecimento de lógica elementar será pressuposto.